

ЭНЕРГОБЕЗОПАСНОСТЬ И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

2008 3

Учредитель: Московский институт энергобезопасности и энергосбережения

№ 3 (24) Издается с 2005 года

Главный редактор:

В. Д. Толмачев

Редакционная коллегия:

В. М. Аванесов

Ю. Н. Балаков

Н. В. Белов

В. М. Гордиенко

А. А. Гуров

А. И. Даценко

К. В. Капелько

И. В. Киян

П. В. Косенков

Л. В. Мироновский

С. В. Семенов

Б. М. Степанов

В. Л. Титов

А. П. Хаустов

А. П. Щеренко

В. И. Энговатов

Выпускающий редактор:

С. П. Зернес

Корректор:

Л. К. Алиева

Компьютерная верстка и дизайн:

Е. Е. Можжухина

Журнал зарегистрирован Федеральной
службой по надзору в сфере массовых
коммуникаций, связи и охраны
культурного наследия.

Свидетельство о регистрации:

ПИ № ФС 77-28742

от 05 июля 2007г.

ISSN 2071-2219



9 772071 221004

Адрес редакции:

105425, г. Москва,

Щелковский проезд, д. 13-А

Телефон/факс: (495)652-24-07,

(499)164-95-04

Адрес электронной почты:

redaktor@endf.ru

Сайт: www.endf.ru

СОДЕРЖАНИЕ

Обращение редактора..... 3

СТАНДАРТЫ И ДОКУМЕНТЫ МЭК

Л. В. Казанцева. Стандарт МЭК 60364-4-44 2007.

Издание 2. Электроустановки низкого напряжения.

Часть 4-44. Защита в целях безопасности.

Защита от искажений напряжения

и электромагнитных помех 4

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

В. И. Гнатюк. Методика оптимального

управления электропотреблением..... 10

В. П. Каргапольцев. Поверка водосчетчиков —

за и против..... 19

Проект закона №111730-5 "Об энергосбережении

и повышении энергетической эффективности"..... 21

ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

В. Н. Верёвкин. Пожарная опасность

электромагнитных полей..... 23

ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ

Ю. В. Харечко. Проверка время-токовых

характеристик автоматических выключателей

бытового назначения..... 33

МЕЖДУНАРОДНЫЕ СТАНДАРТЫ

С. А. Хохлявин. Каким будет стандарт ISO 50001

в области энергоменеджмента? 40

ПОДГОТОВКА ПЕРСОНАЛА

Е. Г. Губский. Проектирование системы

тестирования при разработке

электронного обучающего курса 45

**В следующем
номере:**

**ОХРАНА ТРУДА
И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ**

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

ПОДГОТОВКА ПЕРСОНАЛА

**НОРМАТИВНЫЕ АКТЫ
И ДОКУМЕНТЫ**

**РЕКОМЕНДОВАННАЯ
ЛИТЕРАТУРА**

и т.д.

Подписано в печать 24.12.08.
Формат 60 × 84¹/₈. Бумага офсетная.
Печать офсетная. Уч.-изд. л. 8.
Тираж 3000 экз.
Цена договорная.

Отпечатано в типографии
ООО "ПТФ-МИЭЭ"
г. Москва, ул. 4-я Парковая, д.27
Тел./факс: (495) 652-24-12
Заказ 119

НОРМАТИВНЫЕ АКТЫ И ДОКУМЕНТЫ

Об утверждении индикативных цен и тарифов на электрическую энергию и мощность для покупателей — субъектов оптового рынка электрической энергии (мощности) 47

Информационное письмо Федеральной службы по тарифам (ФСТ России) № СН-7880/12 от 30.12.2008 г. 52

О внесении изменений в Правила устройства и безопасной эксплуатации кранов-трубоукладчиков, Правила устройства и Правила устройства и безопасной эксплуатации кранов-трубоукладчиков, Правила устройства и безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов. 53

Требования к испытательным лабораториям подсистемы безопасности в энергетике. 54

КОНФЕРЕНЦИИ, СЕМИНАРЫ, ОБЪЯВЛЕНИЯ

Премия "Российский Энергетический Олимп" 61

Приглашаем в Сочи 64

Форум ТЭК 65

График проведения семинаров на 2009 год в Московском институте энергобезопасности и энергосбережения 66

Правила подготовки рукописей 67

**За достоверность сведений в рекламных материалах
ответственность несет рекламодатель.**

**Мнение авторов публикаций может
не совпадать с позицией редакции журнала
«Энергобезопасность в документах и фактах».**

**За точность фактов и достоверность информации
ответственность несут авторы.**

**Без письменного разрешения редакции перепечатка материалов
запрещена.**



С. П. Зернес,
*редактор журнала "Энергобезопасность
и энергосбережение",
лауреат премии "Золотое Перо Руси-2008"*

Уважаемые коллеги!

Мне выпала большая честь и одновременно ответственность подготовить данный выпуск журнала "Энергобезопасность и энергосбережение", итоговый в 2008 году и третий с обновлённым названием. Обращаюсь с благодарностью ко всем, кто помог мне это сделать. Очень надеюсь на плодотворное сотрудничество с авторами, а также на то, что нашими общими усилиями журнал станет ещё информативнее, качественнее и интереснее. У издания, несомненно, большой потенциал, тем более, сейчас, когда вопросам энергосбережения и энергобезопасности всюду уделяется пристальное внимание. Будем стремиться к развитию и процветанию.